



A S T R O N O M Í A

II: (CD-ROM) programa con diversas imágenes del universo. (9.900 pts. GCS).

☞ **SIRIUS STAR FINDER:** para Windows; permite ver las noches estrelladas desde más de 200 posiciones del mundo. Información de

❑ **SPACE SHUTTLE MULTIM. TOUR:** (CD-ROM) aventura que permite sentirse astronauta a bordo de una nave espacial. Incluye fotografías, diagramas esquemáticos, información de la NASA... (5.900 pts. GCS).

UN PROGRAMMA COMPLETO
PER WINDOWS
DE RAPPRESENTAZIONE
GRAFICA DEL UNIVERSO

**ognus
twin**

SIRIUS División Multimedia. Desengaño, 12, 4º-2.
28004 Madrid. ☎ (91) 521 60 08



- ❑ **SPACE VISUAL HISTORY:** (CD-ROM) historia completa en vídeo de todos los vuelos de la NASA. (7.900 pts. GCS).
- ❑ **WORLDVIEW:** (CD-ROM) fotografías y filmaciones espaciales de la tierra, con música. (4.995 pts. GCS).

C I E N C I A S N A T U R A L E S

- ❑ **ANIMAL ENCYCLOPEDIA:** (CD-ROM) algo más de 2.000 animales clasificados con su nombre y datos correspondientes. (2.700 pts. GCS).
- ❑ **THE ANIMALS!:** (CD-ROM) enciclopedia multimedia sobre el mundo animal. Con sonidos, animaciones, etc. (5.500 pts. Of 2000).
- ❑ **ANIMALS MPC-SAN DIEGO ZOO:** (CD-ROM) enciclopedia multimedia sobre más de 200 mamíferos, aves y reptiles. Incluye imágenes y sonidos. (5.595 pts. GCS).
- ❑ **DARWIN:** (CD-ROM) base de datos multimedia que contiene el texto íntegro y las ilustraciones originales de varios libros de Darwin como *The Voyage of the Beagle*, *"Origin of Species"*, *"The Descent of Man"* y otros autores. (24.000 pts. DOC 6).
- ❑ **DICTIONARY OF THE LIVING WORLD:** (CD-ROM) base de datos multimedia sobre la vida en la tierra. Contiene 3.000 textos, 1.000 fotografías, 100 sonidos de animales, 50 secuencias animadas y 40 vídeo clips. (42.000 pts. DOC 6).
- ❑ **DINOSAURIOS v 1.0:** permite conocer, a través de imágenes a todo color, todos los datos de los 30 dinosaurios más conocidos (alimentación, peso, tamaño, etc.). Incluye dos juegos tipo test e información acerca de la creación de la tierra y su evolución. Versión MS-DOS y Windows. (3.990 pts. GCS)
- ❑ **DINOSAUR ADVENTURE:** (CD-ROM) animaciones sobre dinosaurios. (7.655 pts. GCS).
- ❑ **DINOSAUR ADVENTURE 3-D:** (CD-ROM) imágenes de dinosaurios en 3 dimensiones. (12.900 pts. Distribuido por GCS).
- ❑ **DINOSAUR MULTIMEDIA ENCYCLOPEDIA:** (CD-ROM) enciclopedia de animales prehistóricos. Requiere Windows. (4.995 pts. GCS).
- ❑ **DINOSOURCE:** (CD-ROM) más de 3 horas de información acerca de los dinosaurios. (9.650 pts. GCS).
- ❑ **ECODISC:** (CD-ROM) permite la simulación de una reserva natural real (exploración de la selva o sabana, observación de especies, recogida de muestras, etc.). Disponible en nueve idiomas incluido el español. Sólo disponible para MAC. (DOC 6).
- ❑ **ENDANGERED SPECIES:** (CD-ROM) información de 675 especies de animales en peligro de extinción. (5.200 pts. GCS).
- ❑ **EXPLORING EARTH SCIENCES:** (CD-ROM) curso multimedia sobre las ciencias de la tierra. Información geológica y sobre el espacio. (DOC 6).
- ❑ **GAIA/Environmental Resources:** (CD-ROM) base de datos multimedia con más de 400 imágenes de naturaleza y un grupo de bases de datos Hyper-

Card de publicaciones y organizaciones sobre medio ambiente. Sólo disponible para MAC. (14.000 pts. DOC 6).

- ❑ **GREAT WONDER OF THE WORLD:** (CD-ROM) exploración de las grandes maravillas de la naturaleza. (9.420 pts. GCS).
- ❑ **MAMMALS NATIONAL GEOGRAPHICS:** (CD-ROM) enciclopedia sobre más de 300 animales, con 700 fotografías, 40 filmaciones, 155 sonidos de animales y más de 600 páginas de texto. (7.950 pts. GCS).
- ❑ **MULTIMEDIA AUDUBON'S MAMMALS:** (CD-ROM) enciclopedia completa de los cuadrúpedos de Norteamérica. Imágenes en color, sonidos de animales y texto completo. Versión para PCs y MAC. (LUA y GCS. 5.295 pts.).
- ❑ **MULTIMEDIA BIRDS OF AMERICA:** (CD-ROM) enciclopedia que recoge todas las especies de pájaros americanos. Imágenes en color, texto y sonido de los cantos de los pájaros. Versiones para PCs y MAC. (LUA y GCS. 5.295 pts.).

❑ **MULTIMEDIA ENCYCLOPEDIA OF MAMMALIAN BIOLOGY:** (CD-ROM) enciclopedia multimedia sobre la biología de los mamíferos. Incluye fotografías en color, texto, diapositivas, mapas de los cinco volúmenes de *Grzimek's Encyclopedia of Mammals* de McGraw-Hill. Sistema hipertexto que permite introducirse en la base de datos a través de un glosario taxonómico, biogeográfico y temático. (LUA).

❑ **NATIONAL PARKS:** (CD-ROM) 400 fotografías, audio, vídeos y numerosas pantallas con información sobre los Parques Nacionales de EE.UU. (5.900 pts. GCS).

❑ **OCEAN LIFE VOL.1:** (CD-ROM) imagen en vídeo del fondo marino y más de 90 especies del mismo. (5.900 pts. GCS).

❑ **PREHISTORIA:** (CD-ROM) datos sobre más de 500 especies de animales prehistóricos. (10.900 pts. GCS).

❑ **WILD PLACE:** (CD-ROM) permite explorar y ver la naturaleza (desiertos, bosques, etc.). Incluye 100 imágenes fotográficas, 50 audio clips y efectos sonoros. (2.900 pts. GCS).

M E D I C I N A

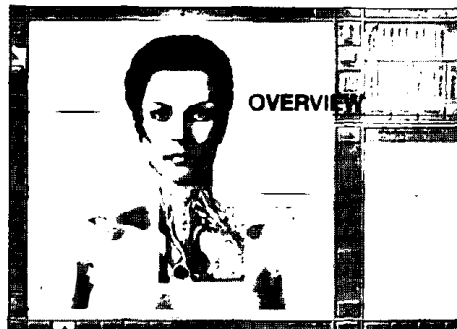
❑ **BODYWORKS 3.0:** (CD-ROM) a través de animaciones y vídeo permite la aproximación a la anatomía humana. (9.990 pts. GCS).

❑ **FAMILY DOCTOR:** (CD-ROM) enciclopedia de medicina para el hogar. Ayuda a contestar preguntas sobre salud, medicamentos, etc., además de contener imágenes e información de anatomía, enfermedades, accidentes, nutrición, etc. (5.595 pts. GCS).

❑ **MAYO FAMILY CLINIC:** (CD-ROM) enciclopedia de medicina para el hogar. Con textos, gráficos y animaciones en entorno Windows. (6.480 pts. GCS).

❑ **3D BODY ADVENTURE:** (CD-ROM) ayuda a conocer cada uno de los miembros del cuerpo humano así como los movimientos del mismo en imágenes tridimensionales. (10.900 pts. GCS).

A.D.A.M. (Animated Dissection of Anatomy for Medicine) (CD-ROM)



Programa multimedia en el que se ofrece una imagen simulada del cuerpo humano. Gráficamente se va realizando una disección del cuerpo accediendo a éste por capas, desde la piel hasta los órganos internos, pasando por huesos, músculos y nervios. Toda esta perfección de imágenes permite tanto a profesionales de la medicina como a estudiantes e incluso pacientes, comprobar el desarrollo de una fractura o el resultado de una operación, pudiendo así actuar con mayor precisión en una intervención real. Se pueden seleccionar varias razas humanas de los dos sexos.

A.D.A.M. se presenta en tres niveles distintos: *A.D.A.M. Essentials*, es el nivel más bajo del programa, para iniciarse; la terminología empleada es muy simple y no permite tantas funciones como las otras versiones. *A.D.A.M. Standard* es el nivel intermedio en el que se introduce una terminología médica más alta, permite hasta tres niveles de profundidad, así como más funciones de visión de los gráficos y por supuesto una información textual más amplia. *A.D.A.M. Comprehensive* es la versión más completa; permite una visión total del cuerpo desde todos los ángulos además de contener, en un lenguaje muy técnico, histologías, disecciones, radiografías... Ofrece el máximo detalle de cada parte del cuerpo. Está destinada a profesionales de la medicina.

European Sales Department. Dña. Covadonga Ferreira. Fernández de la Hoz. 9. 28010 Madrid.

☎ (91) 594 00 20.

"LA AVENTURA DEL CONOCIMIENTO INTERACTIVO"



Esta colección se divide en dos niveles; los llamados "La aventura de..." y "Descubre con tu PC...". La primera de ellas se trata de una colección de libros interactivos multimedia presentados tanto en disquetes de 3'5" como en CD-ROM. En cada libro interactivo se emprende un viaje fascinante con imágenes, efectos sonoros y simulaciones que proporcionarán al usuario una rica información audiovisual.

"Descubre con tu PC..." son productos de software de contenido, cuya principal finalidad es la adquisición de conocimientos por vía del entretenimiento. Presentan la información de manera visual y escrita complementada con animaciones y juegos didácticos.

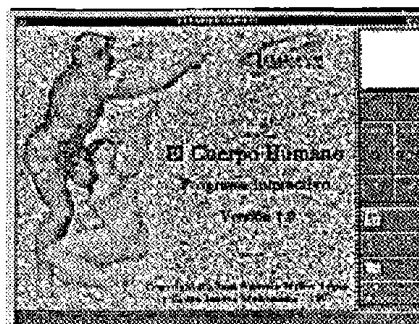
Los títulos de la colección son: **La aventura de los dinosaurios:** (con versión en CD-ROM) primer libro multimedia interactivo en castellano que nos introducirá en la historia de los dinosaurios (cómo nacieron, cómo evolucionaron y por qué desaparecieron). Se presentará con imágenes audiovisuales con los dinosaurios en acción, un cuento interactivo grabado de viva voz, juegos para los más pequeños e incluso el lector se podrá desplazar por toda la geografía española descubriendo las excavaciones existentes. **La aventura del espacio.** **La aventura de la Ciencia.** **La aventura del mundo submarino.** **Descubre con tu PC...** automóviles. **Descubre con tu PC...** cuerpo humano. **Descubre con tu PC...** turismo. **Descubre con tu PC...** Atlas mundial. **Descubre con tu PC...** Astrología.

Anaya Multimedia. Apdo. 14.632. 28080 Madrid.
☎ (91) 320 90 52

ENCICLOPEDIAS TEMÁTICAS INTERACTIVAS

Colección de diversos programas interactivos en español sobre ciencia creados por Innova Multimedia y que aparecen tanto en soporte óptico como magnético. La colección hasta hoy aparece con cinco títulos: **"EL CUERPO HUMANO"** (incorpora dibujos, fotografías, animaciones y textos en formato hipertexto sobre Anatomía y Fisiología Humana, añadiendo además un diccionario, información y preguntas). **"EL MUNDO DE LOS MINERALES"** (además de las imágenes y fotografías incluye textos en formato hipertexto sobre museos y localización geográfica de los más de 1.000 minerales que contiene). **"EL SISTEMA SOLAR"** (aporta más de 800 fotografías, imágenes e hipertexto sobre planetas, satélites y cometas del Sistema Solar. Incluye también las Leyes de Kepler, datos de los planetas, etc.). **GEOLOGÍA: "LA TIERRA INQUIETA"** (informaciones sobre la estructura de la Tierra, corteza oceánica, continental, terremotos, volcanes y demás manifestaciones geológicas atenuadas). **"GEOGRAFÍA FÍSICA DE ESPAÑA"** (imágenes e información sobre relieve, ríos, lagos, costas, clima y vegetación). El precio de cada uno de estos programas es de 13.950 pts.

INNOVA/CD Proyectos Especiales. Torrelaguna, 61. 1º E.
28027 Madrid. ☎ (91) 403 82 00.



❑ **VITAL SINGS:** (CD-ROM) guía en castellano útil para proteger nuestra salud. (GCS).

V A R I O S

■ **MCGRAW-HILL SCIENCE AND TECHNICAL REFERENCE SET.** (CD-ROM) contiene más de 7.300 entradas de la *Enciclopedia concisa de Ciencia y Tecnología McGraw-Hill* y más de 100.000 definiciones del *Diccionario de términos técnicos y científicos McGraw-Hill* con más de 1.700 fotografías y dibujos. (LUA, DOC 6).

❑ **POLYMER ENCYCLOPEDIA:** (CD-ROM) equivale a la publicación de 19 volúmenes de la 2ª edición de la *Encyclopedia of Polymer Science and Technology*. (674.000 pts. DOC 6).

❑ **TYME TABLE OF HISTORY: CIENCIA Y TECNOLOGÍA:** (CD-ROM) enciclopedia cronológica de los progresos de la ciencia. Contiene más de 6.300 textos relacionados, mapas, fotografías, sonidos, etc. (3.900 pts. Of 2000).

❑ **HISTORIA DE LA CIENCIA Y DE LA TÉCNICA** (CD-ROM y MAC) Planteamiento histórico de los descubrimientos científicos que se alinean en diferentes periodos de la historia (el estudio de los gases, el movimiento de los astros, etc.) y que han dado lugar a las diferentes disciplinas científicas. No sólo se trata de una ordenación de los científicos y descubrimientos, sino que se les sitúa dentro de los aspectos culturales más significativos de cada época. Además de la cronología, el hilo histórico y temas, se añade un catálogo de descubri-

mientos que refleja el origen de estos y su repercusión en la sociedad en que emergieron. Otra parte está dedicada a los filósofos de la ciencia (K.R. Popper, T.S. Kuhn, etc.) con la que poder acceder a sus teorías para una mayor comprensión y estímulo de los usuarios. En fase de proyecto (empresa Barcelona Limit).

❑ **THE WORLD ALMANAC:** (CD-ROM) versión impresa de *The World Almanac and Book of Facts*. Contiene datos sobre astronomía, economía, ciencia, tecnología y ciencias de la salud. (12.000 pts. DOC 6).

❑ ❑ ❑

Cada vez es más habitual la publicación de obras impresas acompañadas de disquetes como complemento de la información, como en el caso de las editoriales Labor y Anaya Multimedia en algunos de sus libros de divulgación científica (ver EDUCACIÓN Y BIBLIOTECA, nº 47).

❑ **GCS: Guía del Comprador de Software.** Muntaner, 44.
08011 Barcelona. ☎ (93) 451 30 22

❑ **DOC 6:** Tuset, 21, 6º. 3º. 08006 Barcelona. ☎ (93) 414 06 79

❑ **LUA:** Santa Ana Baja, 17. 28034 Madrid. ☎ (91) 735 17 21

❑ **Of 2000:** Office 2000. Monroy, 35, Of 1. 37002 Salamanca.
☎ (923) 26 47 26

[Además de estas empresas distribuidoras de CD-ROM, existen otras muchas que posiblemente comercialicen también estos productos]

■ **MIGUEL A. CORCOBADO y BELÉN GÓMEZ**